

*Vitis tiliacea*

VassV10R08s121-125



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

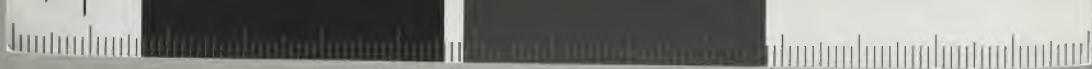
8204Mtp1

Vitis  
Ranche 5 PZ  
Tiliacea

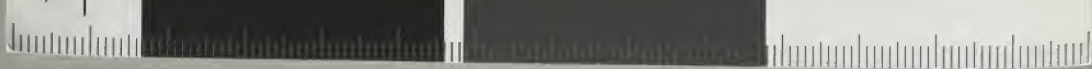














DESIGNATION *Vitis Tiliacea*  
 CLOS III PLANCHE 5 RANG A SOUCHE 2  
 Vigueur : 2,5  
 Port : érig. -  $\frac{1}{2}$  érig. - couché  
 Date de Véraison : 6.8  
 Date de Maturité : 9-9-69 + 3  
 Pourriture : 0  
 Pédoncule : L - M - C -  
 Millerandage : 4  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C -  
 BAIE : TG ( - G - M - P -  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus. -  
 COULEUR : BL - Gr - Rs - Rg - N -  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb -  
 CHARGE : *pas de la marque*  
 s 1 X  
 s 2 0 avec pépins - apyrène.  
 s 3 X  
 s 4 6 Jus : inc. - coloré.  
 s 5 0

DESIGNATION *Vitis Tiliacea*  
 CLOS III PLANCHE 5 RANG A Souche 2  
 Vigueur : 4  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : L - M - C  
 Millerandage : 4  
 Date de Véraison : 23.8.72  
 Date de maturité : 14-9-71 X + 4  
 Pourriture : 0  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C  
 BAIE : TG - G - M - P  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : ar - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 0  
 s2 0 avec pépins - apyrène  
 s3 5  
 s4 2 JUS : inc. - coloré  
 s5 0

DESIGNATION *Vitis Tiliacea.*  
 CLOS III PLANCHE 5 RANG A Souche 2  
 Vigueur : 3,5  
 PORT : érig - érig - couché  
 Pédoncule : L - M - C  
 Millerandage : 3  
 Date de Véraison : 17.8.72  
 Date de Maturité : 11.9.72 X + 4  
 Pourriture : 0  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C  
 BAIE : TG - G - M - P 19x17  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 0  
 s2 0 avec pépins - apyrène  
 s3 0  
 s4 6 JUS : inc. - coloré  
 s5 0



Année : 1967

Emplacement ..... III 5A2 ..... Désignation ..... Vitis Tiliacea...

		D A T E S							
	Nombre total								
		3/3							
1	faible								
2	3	2							
<del>3</del>									
4	2	0							
5	2	2							

D e 3/3 / 67

- 10

Année / 1968

Emplacement ..... III 5A2 ..... Désignation ..... Vitis Tiliacea

		D a t e s							
	Nombre total								
		15/3	20.3						
X									
2	2	1	2						
<del>3</del>									
4	2	0	2						
5	2	0	2						

D e 18.3.68.

# - 6

Année 1969

Emplacement ..... Désignation ..... *Vitis Tiliacea*

	Nombre total	DATES					
<del>1</del>		17.3					
2	2	1 x					
<del>3</del>							
4	3	0					
5	2	1 x					

le 17.3.69 - 6



Désignation :

Vitis Ciliacea

VASSAL

Planche

15

Côté A

N°

111

Souche

① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen ~~5~~ - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux ⑨

30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

*légèrement* carminé ③ - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - ~~étalées~~ ③ *révolutes* en gouttière ⑤ *la 1<sup>re</sup> feuille* - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses ⑨

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à plages

bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes ~~8~~ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

9-5-56 Rouquier



Désignation : *Titus Tiliacea*

VASSAL Planche XV Côté A N° MM Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux ⑨ .  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé ③ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres ⑨ .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses ⑨ .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

R. Bernard



N° ordre

Désignation : *Vitis tiliacea*

VASSAL Planche 15 côté A N° 111 souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux ⑧ - cotonneux ⑨.
- 27 - sur nervures ⑦ - sur limbe ⑧.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9.
- 31 - totalement ① - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement ① - partiellement 2.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté ② - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés ④ - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement ⑦ - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9.

*pas de fleurs*

R. Sahuc .25.5,54



faible

N° ordre

Désignation : *Vitis tiliacea*

VASSAL Planche 15 côté A N° 111 souche ① 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré ⑦ <sup>écailleusement</sup> - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -  
rouge foncé 4 . <sub>à extrémité verte</sub>
- 38 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femelle 9 .

Landier 16-6-55

22.6.54  
J. Bobo



N° ordre

Désignation

*Vitis tiliacea*

VASSAL planche 15 côté A N° 111 souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande (3) .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .
- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3) -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court (3) .
- glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

Landier 22-6-55



N° ordre

Désignation *Vitis Tiliacea*

VASSAL planche 15 côté A N° 111 souche ① 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande ③.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6. -  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2 -  
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen ② - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/veau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).

*Boniot*  
7.8.57



N° d'ordre

Désignation

VASSAL

15

Planche

A

côté III

N°

souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - Long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

B A I E

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 -  
de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
26 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - Pruinée 8 - non pruinée 9.  
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -  
truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
30 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
30 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A placeau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A placeau : coloré 8 - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égremeuse) 1 - difficile 2.

Gammard 7/63



Dénomination ..... *Vitis Tiliacea* .....

Planche ..... *15* ..... côté ..... *A* ..... Rang ..... *111* ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : *4.5* ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Bouquie 20.12.56*



N° d'ordre: . . . . . Désignation: *Vitis tiliacea* . . .  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. *15A 111* Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ② - ③  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - 2.  
11 - Lobes . . . . . 1 - ③ - 5 - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . ① - 1 - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . ① - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - ① - ② - 3 - ④ - ~~5~~ - 6 - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd. /B. . . . . ① - 2 - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - ② - ③.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3 L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - 3.  
Forme : ④ - 5  
Médiane/Base : ⑥ - ⑦ - 8.

*Pouquin*